



AVERTISSEMENTS AGRICOLES

Edition
Cultures Spéciales

BULLETIN TECHNIQUE DES STATIONS D'AVERTISSEMENTS AGRICOLES

REGION CENTRE

Jo+P

SUPPLEMENT N° 23 AU BULLETIN TECHNIQUE N° 15

1 JUIN 1994

- EDITION CULTURES LEGUMIERES 12 -

ASPERGE	: Stemphyliose : Installation du champignon.
	: Criocères : De nombreuses larves.
POMME de TERRE	: Doryphore : Intervenir sur larves.
	: Alternariose : Présent sur feuillage.
	: Mildiou : Maintenir une bonne protection.
CAROTTE	: Mouche de la carotte : Le vol se poursuit.
BETTERAVE POTAGERE	: Ramulariose : Intervention dès son apparition.
Aubergine, Céleris Salades	: Mouche mineuse : Nombreuses mines et adultes.
POIREAU	: Thrips : Premiers dégâts en pépinière.
	: Rouille : Pustules sur poireau et ail.
INFO FLASH	

ASPERGE

Stemphyliose :

Des taches ocellées d'aspect huileux sont observées dans le bas des tiges à Courcoué (37). Le champignon s'installe d'abord sur les écailles puis il progresse rapidement sur les organes aériens. Son implantation est favorisée par les conditions climatiques chaudes et une forte hygrométrie. L'intervention est à réaliser à l'apparition des premières taches avec l'un des produits suivants :

Asperge : Traitement des parties aériennes Stemphylium vesicarium

Spécialité	Dose par Ha
Daconil 2787 W 75	3,3 kg
Fungistop DF	3,3 kg
Fungistop FL	5 l
Orzin Légumes	3,5 l
Score	0,5 l
Prodanate 80	2,5 kg
Organil 66 M	2,5 kg
Gana	3,5 kg

Criocères :

Crioceris asparagi
et *C. duodecimpunctata*

Oeufs, Larves et Adultes sont présents dans de nombreuses aspergerais (Malives, Sassay (41)). En présence des larves, réalisez une intervention avec l'une des spécialités proposées dans le bulletin n° 11 du 25 mai 1994.

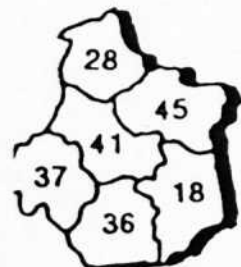
POMME de TERRE

Doryphore :

Ce Coléoptère est observé dans le Loiret, le Cher et le Loir et Cher sur pomme de terre et aubergine. Les applications sont à effectuer sur les jeunes larves au stade "grain de blé".

Alternariose :

Les premiers symptômes sont présents dans le Loiret : taches brunes qui s'accroissent souvent par anneaux concentriques. Les fongicides à base de dithiocarbamates (spécialités composées de manébe, mancozèbe,...), utilisés contre le mildiou sont efficaces contre ce champignon.



direction régionale de l'agriculture et de la forêt

ARBORICULTURE : 250 F
VITICULTURE : 220 F

Ministère de l'Agriculture et de la Pêche
SERVICE REGIONAL DE LA PROTECTION DES VEGETAUX CENTRE
93, rue de Curambourg - BP 210 - 45403 FLEURY LES AUBRAIS Cédex



Mildiou :

Aucun symptôme n'est observé dans les secteurs de production.

Les modèles prévisionnels font apparaître la 4ème génération grave (stations de Fleury les Aubrais et de Ferolles - 45 -).

Ne laissez pas pénétrer le mildiou dans vos parcelles en renouvelant vos traitements. Dans les parcelles à végétation bien développée ou mal protégées, les produits pénétrants sont à préférer.

CAROTTE

Mouche de la carotte

Le vol est toujours important dans tous les secteurs de production (Loiret, Seine et Marne); Les interventions sont à renouveler.

Cette protection est également à effectuer sur Persil et Céleri.

BETTERAVE POTAGERE

Ramulariose :

Ces taches anguleuses se nécrosent au centre et se répartissent sur l'ensemble de la feuille. Elles sont observées sur St Benoit (45).

Ne pas les confondre avec d'anciennes attaques d'altises. L'intervention est à réaliser à l'observation des premières taches avec l'une des spécialités suivantes : Impact Sopra à 1 l/ha, Impact R Sopra à 1 l/ha, Impact RM Sopra à 0,8 l/ha.

Aubergine, Céleris, Salades

Mouche mineuse :

Des mines sont présentes dans ces cultures, en Loir et Cher et Indre et Loire. Les adultes sont dans les cultures de plein champ et sous tunnels plastiques. Les interventions sont à réaliser rapidement suivant les préconisations du bulletin n° 4 du 23 mars 1994.

POIREAU

Thrips :

Thrips tabaci

Les premiers dégâts, sur feuillage, sont visibles sur jeunes plants à Braslou (37). Sa présence est observée dans le Loiret. Les interventions sont à réaliser sur la pépinière avant plantation avec :

Gusathion M à 1,75 kg/ha,

Decis à 0,5 l/ha,

Ultracide 20 Bouillie à 2,5 kg/ha.

Cette protection précoce doit favoriser la mise en place d'un plant sain.

Rouille :

Les premières pustules sont observées à Braslou (37) sur jeunes plants de Poireau et sur Ail (18). La protection est à assurer.

INFO FLASH

Toutes cultures : Les Pucerons sont présents sur de nombreuses cultures. - carotte (37) - salade (77) (37) (45) (41) - fraise (41) -

Salade : La protection est à maintenir contre le Bremia à Sigloy et St Benoît (45) et Soing en Sologne (41).

Quelques cas de pourriture du collet, Sclerotiniose, sont observés (77).

Fraise : La pourriture grise attaque les fruits, principalement sur Gariguette.

Pois de conserve : En Beauce, les attaques de mildiou peuvent entraîner la stérilité de gousses.